

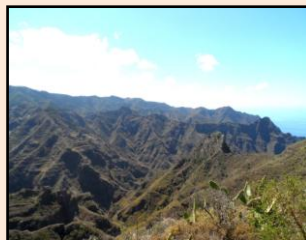
ITINERARI FLORÍSTIC AL PARC RURAL D'ANAGA, Tenerife.

Julia Ortega Solana, Grau de Biologia Ambiental, Universitat Autònoma de Barcelona

INTRODUCCIÓ

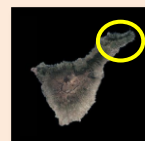
Les Illes Canàries és un arxipèlag oceànic d'origen volcànic format per set heterogènies illes. A Tenerife, l'illa més gran, es troba el **Parc Rural d'Anaga**.

L'**itinerari d'estudi** s'inicia a Cruz del Carmen, a 924m d'altura, i durant 9,3km travessa heterogenis paisatges fins a arribar a la platja de Punta Hidalgo, a la costa nord de Tenerife.



Objectiu divulgatiu: donar a conèixer els principals valors biològics i paisatgístics de l'itinerari PR-TF 10.

Es pretén caracteritzar un itinerari a nivell florístic mitjançant l'identificació d'**espècies de flora** i la descripció de les **comunitats vegetals**.



METODOLOGIA

- **Sortides de camp:** valorar els principals valors paisatgístics i realització d'un inventari de les espècies vegetals observades.
- Solapament de les coordenades de l'itinerari obtingudes amb un GPS sobre **capes cartogràfiques** de vegetació i creació d'un **perfil altitudinal**.
- **Descripció florística** de les comunitats vegetals que es recorren.
- Elaboració d'una **fitxa tècnica** de cada espècie vegetal i d'un **díptic informatiu** amb informació d'interès pels visitants.

RESULTATS I DISCUSIÓ

	ESTRAT ARBORI	ESTRAT ARBUSTIU	ESTRAT HERBACI	LIANES	FALGUERES	PARTICULARITATS
Laurisilva	<i>Laurus novocanariensis</i> <i>Viburnum rigidum</i> <i>Picconia excelsa</i>	<i>Erica arborea</i> <i>Erica scoparia</i>	<i>Ranunculus cortusifolius</i> <i>Phyllis nobla</i> <i>Oxalis pes-caprae</i>	<i>Hedera canariensis</i> <i>Smilax canariensis</i>	<i>Asplenium onopteris</i> <i>Polystichum setiferum</i>	- Hàbitat humit i fred - Estrat arbori frondós - Sòl ric en matèria orgànica.
Fayal-Brezal	<i>Laurus novocanariensis</i> <i>Viburnum rigidum</i>	Gènere <i>Erica</i> <i>Myrica faya</i> Gènere <i>Aeonium</i>	<i>Canarina canariensis</i> <i>Plantago arborescens</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Pteridium aquilinum</i>	- Camps de conreu i finca ramadera - Estrat arbustiu frondós.
Matolls nitròfils xèrics	-	<i>Artemisia thuscula</i> <i>Limonium macrophyllum</i>	<i>Lavandula canariensis</i> <i>Avena barbata</i>	-	<i>Pteridium aquilinum</i>	- Població: Chinamada - Sense estrat arbori - Camps de conreu
Cardonal	-	<i>Euphorbia canariensis</i> <i>Periploca laevigata</i> <i>Kleinia neriifolia</i>	<i>Lavandula canariensis</i> <i>Avena barbata</i> <i>Aeonium canariensis</i>	-	-	- "Roque de los Pinos" - Sense estrat arbori - Clima sec i calorós
Cerrillal-Panascal	<i>Tamarix canariensis</i>	<i>Rumex lunaria</i>	<i>Salsola divaricata</i> <i>Astydamia latifolia</i> <i>Avena barbata</i>	-	-	- Sense estrat arbori - Clima sec i calorós

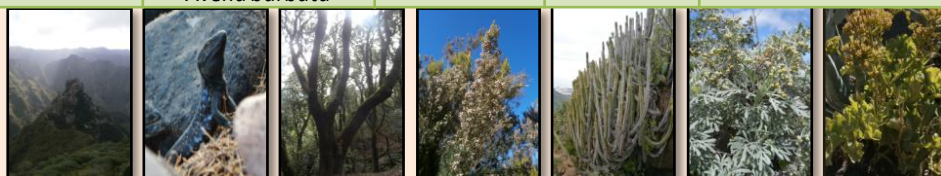
❖ L'itinerari recorre cinc comunitats vegetals, en el conjunt de les quals s'han identificat **75 espècies de flora**.

❖ Destacar l'abundància del llangardaix negre (***Gallotia galloti***), un rèptil endèmic de les Illes Canàries.

❖ Abundància de **nuclis urbans i conreus**, especialment a cotes baixes.

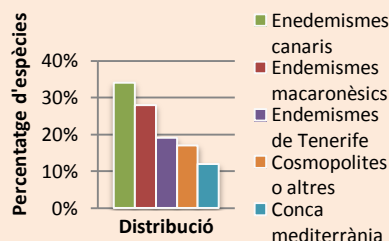
❖ **Protecció de la biodiversitat insular:** espècies endèmiques protegides.

❖ **"Roque de los Pinos":** es tracta de l'únic pinar d'Anaga.



D'esquerra a dreta: "Roque de los Pinos", *Gallotia galloti*, *Laurus novocanariensis*, *Erica arborea*, *Artemisia thuscula*, *Euphorbia canariensis* i *Astydamia latifolia*.

Distribució d'espècies

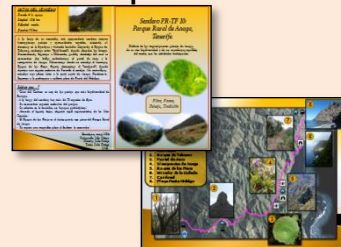


Divulgació dels resultats

•Fitxa tècnica•



•Díptic informatiu•



CONCLUSIONS

- S'ha realitzat una inèdita descripció florística d'un heterogeni itinerari.
- Es troba una elevada proporció d'endemismes macaronèsics i canaris.
- La laurisilva va ser explotada i actualment gran part de l'itinerari es troba ocupat per una comunitat de substitució: el "fayal-brezal".
- Necessitat de classificar Anaga com a Parc Rural: abundància de zones rurals.
- Abundància del famós llangardaix endèmic de Tenerife: *Gallotia galloti*

BIBLIOGRAFIA

BRAMWELL, Z., Flores Silvestres de las Islas Canarias. Editorial Rueda S.L., Madrid, 1990.; CABRERA, Zenaido H. Guía de senderos de Tenerife. Tenerife, 1995. ; CAMPO C., Libro rojo de especies vegetales amenazadas de las islas canarias. Tenerife, Producciones Gráficas S.L, 1996.; ALMENARA, M. Estudio y catalogación del patrimonio rural de Anaga. Servicio de control y gestión medioambiental, 2006.; ARECHAVELETA, M. et al., Lista de especies silvestres de Canarias: hongos, plantas y animales terrestres. Gobierno de Canarias, 2009.; ARÉVALO, J. R. et al., Laurel forest recovery during 20 years in an abandoned firebreak in Tenerife, Canary Islands. España, Acta Oecologica nº 33, 2008. **Fotografia:** Julia Ortega